S. Meckelmann/istockphoto

iTunes 10 ENFIN EXPLIQUÉ

iTunes, le juke-box numérique d'Apple, on aime ou on déteste ! Mais on ne peut s'en passer pour synchroniser tous les appareils de la marque. Voici comment en tirer parti et exploiter ses fonctions.

Benjamin Gourdet et Magali Rangin

C'*est une usine à gaz*», ou «*j'y comprends rien*», et encore «*c'est vraiment tordu comme fonctionnement*». Ou tout le contraire : «*c'est génial, il fait tout et il le fait bien*»... iTunes ne laisse pas ses utilisateurs indifférents ! Il faut dire que le juke-box numérique d'Apple, qui sert également de passage obligé pour la synchronisation de tous les appareils de la marque (iPod, iPhone, iPad) a une organisation et un mode de fonctionnement qui lui sont propres et qui répondent à une certaine logique. Il faut aussi, pour profiter de l'ensemble de ses fonctions, se créer un compte. De fait, à peu près tous les avis, positifs comme négatifs, se justifient.

C'est un système fermé, avec ses propres formats, ses propres règles, et une rigidité, notamment au niveau de la synchronisation, qui n'est pas assez intuitive et peut dérouter. Il est vrai que certaines alertes sont un peu sibyllines. Des contraintes rédhibitoires pour certains. D'autant qu'Apple déclenche souvent des réactions épidermiques. Il faut par ailleurs reconnaître que c'est un outil qui fonctionne bien, quand on en maîtrise les codes, et qu'il est fiable à condition de prendre quelques précautions.

Bien sûr, vous trouverez des utilisateurs qui ont «tout perdu» lors d'une mise à jour. Voilà pourquoi, et parce que le matériel et le logiciel ne sont pas infaillibles, il faut effectuer des sauvegardes régulières du contenu de son iPod/iPhone/iPad, mais aussi de sa Bibliothèque, sur un autre disque dur par exemple. Dans ce dossier, nous avons voulu vous montrer, d'une part, les fonctions de base d'iTunes et, d'autre part, vous dévoiler quelques astuces et vous conseiller afin d'éviter les accidents toujours désagréables.

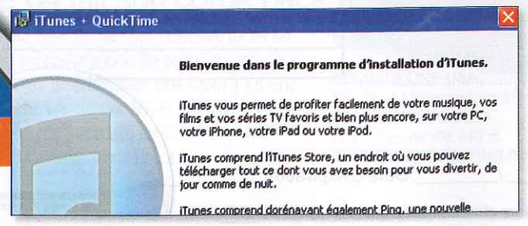
>>COMMENT INSTALLER ITUNES...

» Si vous possédez un ordinateur Macintosh, le problème de l'installation ne se pose évidemment pas puisqu'iTunes est présent par défaut sur votre machine. En revanche, si vous avez un PC, vous devez installer et télécharger le logiciel.

1 Pour télécharger iTunes, rendez-vous à l'adresse **http://t.01net.com/tc27133**. Sur la page qui s'affiche, cliquez sur **Télécharger**, puis enregistrer le fichier sur votre disque dur.

2 Dans votre dossier de téléchargement, faites un double-clic sur le fichier **iTunesSetup.exe**. Confirmez l'installation du programme.

3 Dans la nouvelle fenêtre intitulée iTunes+QuickTime, cliquez sur **Suivant**. Dans la suivante, acceptez les termes du contrat de licence, puis cliquez sur **Suivant**.


iTunes + QuickTime
Bienvenue dans le programme d'installation d'iTunes.
iTunes vous permet de profiter facilement de votre musique, vos films et vos séries TV favoris et bien plus encore, sur votre PC, votre iPhone, votre iPad ou votre iPod.
iTunes comprend l'iTunes Store, un endroit où vous pouvez télécharger tout ce dont vous avez besoin pour vous divertir, de jour comme de nuit.
iTunes comprend dorénavant également Ping, une nouvelle

4 Dans la suivante, laissez cochées les trois options, vérifiez que la langue choisie par défaut est bien le français, puis cliquez sur **Installer**. Patientez pendant l'installation.

5 A la fin du processus, cochez l'option pour qu'iTunes se lance automatiquement dès la fermeture de la fenêtre, et cliquez sur **Terminer**.

Ajouter des raccourcis iTunes et QuickTime sur mon bureau
Faire d'iTunes le lecteur par défaut des fichiers audio
Mettre à jour automatiquement iTunes et les autres logiciels Apple
Langue d'iTunes par défaut : français (France)
Dossier de destination

...ET COMMENT LE CONFIGURER

» iTunes gère parfaitement votre discothèque. Aussi est-il judicieux de laisser le logiciel s'en occuper seul. Par défaut, quand vous ajoutez de la musique dans votre Bibliothèque iTunes *(voir page 18)*, le logiciel place virtuellement le morceau dans la Bibliothèque, mais laisse le fichier où il se trouve. Plus concrètement, si vous importez un MP3 sur le Bureau depuis une clé USB et que vous effectuez un double-clic sur son icône, celui-ci va automatiquement s'ouvrir dans iTunes (et apparaître dans la Bibliothèque), mais c'est en fait iTunes qui va aller lire le fichier où il se trouve sur votre disque dur. Pour éviter d'avoir des fichiers audio éparpillés partout sur votre disque dur, regroupez-les dans un unique dossier. Pour le coup, Apple fait bien les choses puisque, à l'installation d'iTunes, un dossier du même nom est créé dans votre dossier Ma Musique (ou Musique sur Mac OS). Il ne reste plus qu'à indiquer au logiciel de copier automatiquement tous vos fichiers musicaux dans ce dossier et d'en gérer son organisation. C'est aussi dans ce dossier qu'iTunes stocke vos podcasts, vos applis iPhone ou iPod, vos achats effectués sur l'iTunes Store, etc. Voici comment définir ce fameux dossier iTunes comme seul lieu de stockage de vos fichiers musicaux.

1 Dans le menu **Edition** (ou le menu **iTunes** sur Mac OS), choisissez **Préférences...** Dans la nouvelle fenêtre, cliquez sur le bouton **Avancé**.

2 A la rubrique **Emplacement du dossier iTunes media**, vérifiez que ledit dossier soit bien placé dans Ma Musique (ou Musique si vous êtes sur Mac). Vous pouvez aussi indiquer un emplacement spécifique en cliquant sur **Modifier...** (par exemple, un dossier iTunes que vous créez et que vous placez sur un deuxième disque dur ou un disque externe).

3 Cochez la case indiquant **Laisser iTunes organiser le dossier iTunes Media** ainsi que celle stipulant **Copier dans le dossier iTunes Media les fichiers ajoutés à la Bibliothèque**. Enfin, en bas de fenêtre, cliquez sur **OK**.

L'interface

C'est en connaissant l'interface d'iTunes dans ses moindres détails que vous aurez plaisir à enrichir votre discothèque.

» LA BIBLIOTHÈQUE

C'est dans la Bibliothèque que vous accédez à vos contenus achetés sur l'iTunes Store ou importés depuis un CD, que ce soit de la musique, des films, des séries télé, des podcasts, des apps, des audiobooks ou même la radio. Le chiffre qui s'affiche au bout de ces différentes lignes (séries télé, podcast, et apps) indique le nombre d'épisodes de vos émissions qui ont été téléchargés et que vous n'avez pas encore regardés. Vous pouvez régler ce qui apparaît dans cette liste depuis le menu **Edition, Préférences, Général**, et en décochant les rubriques vides. Par exemple, si vous n'avez pas de séries télé, décochez la source correspondante.

» LE STORE

A visiter pour acheter de la musique, des films, des séries télé, mais aussi s'abonner à des podcasts (c'est gratuit). Que l'on veuille se procurer du contenu gratuit ou payant, il est ici nécessaire de se créer un compte *(lire p. 21 une astuce pour se créer un compte sans fournir de numéro de carte Bleue)*.

» LES APPAREILS

C'est là que s'affichent les appareils (iPod, iPhone, iPad) connectés à cet ordinateur. En faisant un clic droit sur le nom des appareils, on accède au transfert des achats et à la sauvegarde/restauration du contenu de son appareil.

» LE PARTAGE

C'est dans cette rubrique qu'apparaissent les Bibliothèques partagées soit en partage à domicile *(voir Gérer sa musique p. 18-19)*, soit en réseau local. Il est en effet possible de partager sa Bibliothèque avec quatre autres ordinateurs, avec un même identifiant. Mais on peut aussi opter, en entreprise par exemple, pour le partage de tout ou partie de sa Bibliothèque avec ses collègues (configuration accessible depuis le menu **Edition, Préférences, Partage**). Attention : les morceaux achetés il y a quelques années sur l'iTunes Store (à l'époque des DRM…) ne peuvent être écoutés par des tiers.

Fichier Édition Présentation Contrôles Store Avancé Aide
iTunes
Come Together
The Beatles — Abbey Road
BIBLIOTHÈQUE
Musique
Films
Séries TV
Podcasts
iTunes U
Livres
Apps
Radio
STORE
iTunes Store
Ping
APPAREILS
GouliPhone
PARTAGÉS
Partage à domicile
Roxio Streamer:iTunes
vincz manouche
GENIUS
Genius
Mix Genius
Save Me Now
Sleep Deprivation
LISTES DE LECTURE
iTunes DJ
Ajouts récents
Années 90
Clips vidéo
Les 25 plus écoutés
Ma liste à moi
Meilleur classement
Morceaux récents
Musique classique
Artistes
Tout (124 artistes)
Compilations
Adriana Calcanhotto
Alarm Will Sound
Anne Sylvestre
Aphex Twin
Arcade Fire & David Bowie
Beastie Boys
Ben Harper
Blankass
Bloc Party
Blonde Redhead
Bob Acri
Cake
Cardigans
Les Chœurs De L'armée Rouge
Christina Aguilera
Clap Your Hands Say Yeah
Coldplay
Crash Test Dummies
Daran
Daran & Les Chaises
Daran Et Les Chaises
David Bowie
David Byrne
Depeche Mode
Doors
Eels
Eiffel
Eminem
Ennio Morricone
Fatals Picard, Les
Les fatals picards
Fatboy Slim
Favez
FFF
Fiona Apple
Foo Fighters
Fountains Of Wayne
Franck Monnet
Frank Zappa
Frank Zappa & The Mothers
Frank Zappa & The Mothers ...
Franz Ferdinand
Georges Brassens
Gnarls Barkley
Goldfrapp
Gorillaz
Hard-Fi
Harvey Danger
À l'écoute maintenant
Nom
Durée
Artiste
Album
Suite No. 1 in G major, BWV 1007. IV Sarabande 2:24 Johann Sebastian Bach Cello Suites 1 [Casals]
Suite No. 1 in G major, BWV 1007. V Menuets I and II 3:13 Johann Sebastian Bach Cello Suites 1 [Casals]
Suite No. 1 in G major, BWV 1007. VI Gigue 1:53 Johann Sebastian Bach Cello Suites 1 [Casals]
Suite No. 2 in D minor, BWV 1008. I Prélude 3:42 Johann Sebastian Bach Cello Suites 1 [Casals]
Suite No. 2 in D minor, BWV 1008. II Allemande 3:54 Johann Sebastian Bach Cello Suites 1 [Casals]
Suite No. 2 in D minor, BWV 1008. III Courante 2:13 Johann Sebastian Bach Cello Suites 1 [Casals]
Suite No. 2 in D minor, BWV 1008. IV Sarabande 4:05 Johann Sebastian Bach Cello Suites 1 [Casals]
Suite No. 2 in D minor, BWV 1008. V Menuets I and II 3:17 Johann Sebastian Bach Cello Suites 1 [Casals]
Suite No. 2 in D minor, BWV 1008. VI Gigue 2:33 Johann Sebastian Bach Cello Suites 1 [Casals]
Suite No. 3 in C major, BWV 1009. I Prélude 3:29 Johann Sebastian Bach Cello Suites 1 [Casals]
Suite No. 3 in C major, BWV 1009. II Allemande 3:42 Johann Sebastian Bach Cello Suites 1 [Casals]
Suite No. 3 in C major, BWV 1009. III Courante 3:10 Johann Sebastian Bach Cello Suites 1 [Casals]
Suite No. 3 in C major, BWV 1009. IV Sarabande 3:29 Johann Sebastian Bach Cello Suites 1 [Casals]
Suite No. 3 in C major, BWV 1009. V Bourrées I and II 3:24 Johann Sebastian Bach Cello Suites 1 [Casals]
Suite No. 3 in C major, BWV 1009. VI Gigue 3:02 Johann Sebastian Bach Cello Suites 1 [Casals]
Suite No. 4 in E flat major, BWV 1010. I Prélude 4:16 Johann Sebastian Bach Cello Suites 1 [Casals]
Suite No. 4 in E flat major, BWV 1010. II Allemande 3:50 Johann Sebastian Bach Cello Suites 1 [Casals]
Suite No. 4 in E flat major, BWV 1010. III Courante 3:57 Johann Sebastian Bach Cello Suites 1 [Casals]
Suite No. 4 in E flat major, BWV 1010. IV Sarabande 4:09 Johann Sebastian Bach Cello Suites 1 [Casals]
Suite No. 4 in E flat major, BWV 1010. V Bourées I and II 3:39 Johann Sebastian Bach Cello Suites 1 [Casals]
Suite No. 4 in E flat major, BWV 1010. VI Gigue 2:38 Johann Sebastian Bach Cello Suites 1 [Casals]
Nature Boy 6:18 Miles Blue Moods
Alone Together 7:19 Miles Blue Moods
There's No You
Easy Living
Magical Mystery Tour
The Fool on the Hill
I Am the Walrus
Hello Goodbye
Strawberry Fields Forever
Penny Lane
All You Need Is Love
Jumpin' Jack Flash
Street Fighting Man
Sympathy For The Devil
Come Together
Something
Maxwell's Silver Hammer
Oh! Darling
Octopus's Garden
I Want You (She's So Heavy)
Here Comes The Sun
Because
You Never Give Me Your Money
Sun King
Mean Mr. Mustard
Polythene Pam
She Came In Through The Bathroom Window
Golden Slumbers
1758 morceaux, 4,8 jours, 7,39 Go
Come Together - The Beatles
0:16
-4:04
Musique
Barre latérale iTunes
Come Together
Abbey Road
The Beatles
Aimer
Publier...
The Beatles
1978 42 fans
Suivre
Profil d'artiste
The Beatles (@thebeatles) April 6th-on this day 1966 fi... Suite
Hier
Commenter(10) · Aimer(44)
The Beatles (@thebeatles) Check out The Beatles LOVE on the Android Market! http://... Suite
Hier
Commenter(7) · Aimer(26)
Mon activité récente
Jean-Marie P. a commencé à suivre...
Pierre Fo...
Il y a 36 minutes
Commenter · Aimer
Benjamin G. a acheté un album...
Easy Rider (Music ... Various Artists
Hier à 23:26
Commenter · Aimer
Recommandations Genius
Neil Young: Greate... Neil Young
Come Together #1 Hit Songs Cover Band
Break On Through (To th... The Doors
Happy Xmas (War Is Over) John Lennon, The Harlem C...
Free Ride Edgar Winter
Woman
1
2
3
4

» LES LISTES DE LECTURE

Celles que vous vous êtes créées, ou celles générées par iTunes DJ *(voir p.18-19-20)*. On y trouve aussi des informations telles que les morceaux que vous avez écoutés récemment, ceux que vous avez le mieux classés, etc.

» GESTION DE LECTURE

Ces boutons permettent de gérer la lecture des morceaux. Combinés à d'autres touches *(voir Les raccourcis p. 17)*, ils permettent, par exemple, de créer directement des listes intelligentes. Lors de la lecture d'un morceau ou d'un film, d'une série ou d'un podcast, cliquez sur le bouton ▣ pour afficher la jaquette. Puis cliquez sur celle-ci. Elle se transforme en lecteur 1 dans une nouvelle fenêtre, que vous pouvez conserver à l'écran, même avec l'interface générale d'iTunes minimisée.

» GENIUS

Pour lancer le créateur de listes de lecture *(voir p.19)* 2, vous devez accepter qu'Apple accède aux données de votre Bibliothèque musicale (cela reste anonyme). Ensuite, lorsque vous lancez la lecture d'un morceau, vous n'avez plus, pour générer une liste, qu'à cliquer sur le symbole Genius en bas à droite (qui passe alors de grisé à actif). C'est là aussi qu'apparaissent les listes Genius que vous avez enregistrées (elles portent le nom du titre utilisé pour les créer). Notez aussi que le bandeau de droite de l'interface affiche les Recommandations Genius sur des titres dans le même genre et que vous pouvez acheter… sur l'iTunes Store !

Astuce

Vous voulez basculer sur le fameux mode Cover Flow pour faire défiler vos jaquettes d'album ? Ne cherchez plus, c'est le quatrième bouton 4 à droite. Les trois autres permettent un affichage par listes de titres ou d'albums, ou sous la forme d'une mosaïque de pochettes.

» PING

C'est le réseau social à la sauce Apple. Tous ceux qui disposent d'un identifiant peuvent s'y connecter et suivre l'activité de leurs amis (ce qu'ils écoutent, ce qu'ils achètent), ou d'artistes (leurs concerts et différentes apparitions sur scène). On peut aussi, comme sur Facebook, publier des commentaires sur le mur de ses contacts. Et lier son compte Ping à Facebook et Twitter. Lorsqu'on écoute un morceau, un petit menu Ping apparaît sur la ligne, cliquez dessus et vous pourrez signaler à votre réseau que vous l'aimez. Si le volet latéral vous lasse, cliquez sur le bouton 3 pour le faire disparaître.

Astuce

Pour retrouver facilement un fichier que l'on vient de convertir ou d'importer, il suffit d'ajouter aux colonnes d'informations Date de l'ajout. **Un clic en haut de colonne permet alors d'afficher les plus récents. Il faut pour cela se rendre dans le menu** Présentation, Option d'affichage **et de cocher** Date de l'ajout, **puis de cliquer sur** OK.

» NOS RACCOURCIS POUR SE SIMPLIFIER LA NAVIGATION

- Lancer ou arrêter la lecture d'un morceau sélectionné : **Barre d'espace**.
- Régler le son : **Ctrl + Flèche vers le haut ou vers le bas**.
- Faire une avance rapide dans la lecture d'un morceau : **Ctrl + Alt + Flèche**.
- Créer une liste de lecture à partir d'une sélection de morceaux : **cliquez sur le bouton d'ajout (+) en maintenant la touche Maj enfoncée**.
- Mélanger les morceaux d'une liste de lecture : **Alt + clic sur le bouton de lecture aléatoire**.
- Empêcher la synchronisation automatique de l'iPhone lorsque vous le connectez à votre ordinateur : **Maj + Alt** (sur Mac), **Maj + Ctrl** (sur PC) lorsque vous connectez l'iPhone à l'ordinateur (maintenez les touches enfoncées jusqu'à ce que l'iPhone apparaisse dans la fenêtre iTunes).
- Actualiser la liste Radio ou iTunes DJ (lorsqu'elle est sélectionnée, au-dessous de Bibliothèque) : **F5**.
- Ouvrir la fenêtre d'informations du morceau ou du CD choisi : **Ctrl + I**.
- Ajouter un fichier à la Bibliothèque musicale : **Ctrl + O**.
- Afficher une colonne avec tous les artistes : **Ctrl + B**.
- Accéder rapidement au menu des Préférences : **Ctrl + virgule**.

creative_studios/istockphoto

Gary Woodard/istockphoto

K. Kargin/fotosearch.photo

Bien gérer sa musique

Le côté usine à gaz d'iTunes vous rebute ? *Micro Hebdo* recense pour vous les fonctions incontournables pour profiter au mieux de votre discothèque numérique.

Remplissez **la Bibliothèque**

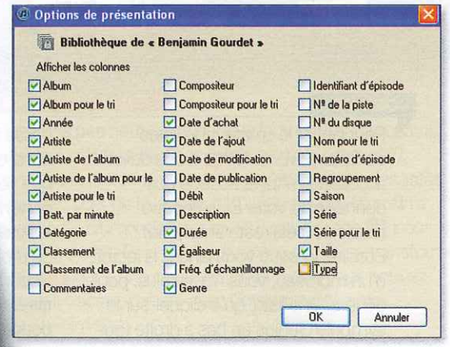
1 Si vous voulez ajouter dans votre Bibliothèque iTunes des fichiers déjà présents sur votre disque dur ou sur un support amovible, comme un disque externe ou une clé USB, vous avez deux solutions : soit passer par le menu **Fichier**, puis **Ajouter le fichier (le dossier) à la Bibliothèque...** (ou **Fichier** et **Ajouter à la Bibliothèque...** si vous êtes sur Mac OS) ; ou alors, faire simplement un glisser-déposer dans votre Bibliothèque iTunes depuis une fenêtre de l'Explorateur Windows ou du Finder de Mac OS. Si vous voulez importer de la musique depuis un CD-Audio, vous n'avez qu'à l'insérer dans votre lecteur optique. Il apparaît dans la colonne de gauche et une fenêtre vous demande si vous voulez en importer son contenu. Par défaut, iTunes importe les fichiers des CD-Audio au format AAC. Mais vous pouvez modifier ces réglages en cliquant en bas de la fenêtre principale d'iTunes sur **Réglages d'importation...**, ou en passant par le menu **Edition**, puis **Préférences** (ou menu **iTunes** et **Préférences** sur Mac OS), bouton **Général** de la fenêtre de **Préférences**. Notez que plusieurs types d'encodage sont possibles (notamment le MP3 et d'autres sans compression comme l'Apple LossLess, l'Aiff ou le Wav).

Ecoutez et **regardez**

2 Pour lire un morceau ou regarder une vidéo, c'est très simple : faites un double-clic sur le morceau désiré ou sélectionnez-le, puis cliquez sur le bouton **Lecture** en haut à gauche de la fenêtre principale. Si les titres que vous avez importés n'ont pas tous le même volume sonore, vous pouvez harmoniser le tout en vous rendant dans les **Préférences**, bouton **Lecture**. Cochez simplement les cases **Correcteur de son** et **Egaliseur de volume**. Par ailleurs, sachez qu'un égaliseur à dix bandes est disponible à tout moment pour affiner la tonalité de vos morceaux. Pour l'afficher, allez dans le menu **Présentation**, puis **Afficher l'égaliseur** (ou dans le menu **Fenêtre**, puis **Egaliseur** si vous êtes sur Mac OS).

Jouez avec **les options de présentation**

3 Quel que soit le type de présentation pour lequel vous optez (listes de morceaux, listes d'albums, grille ou Cover Flow), vous pouvez afficher, dans les colonnes de la fenêtre principale, plus ou moins d'informations sur une chanson ou un album grâce aux **Options d'affichage** (ou **Options de présentation** si vous êtes sur Mac OS), accessibles depuis le menu **Présentation**. Vous pouvez, par exemple, afficher facilement la date d'achat ou la date d'ajout d'un fichier, l'année, le débit, l'artiste...

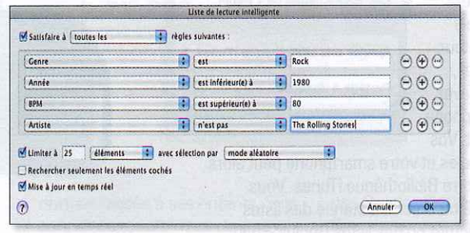


A vous **les webradios**

4 Avec iTunes, vous pouvez aussi écouter des webradios. Pour ce faire, allez dans la rubrique **Radio** située dans la colonne de gauche. Choisissez un style et lancez d'un double-clic la radio de votre choix. Vous pouvez aussi écouter une webradio ne figurant pas dans les listes préétablies par Apple. Copiez l'adresse du flux désiré dans le presse-papiers (**http://cache.yacast.net/V4/bfm/bfm.m3u** pour la radio BFM par exemple), puis retournez dans iTunes, cliquez sur **Avancé** et **Ouvrir le flux...** Collez le lien (touches **Ctrl** + **V** ou **Pomme** + **V** sur Mac) dans le champ prévu à cet effet. Vous pouvez obtenir une liste des flux des stations françaises sur **http://flux.radio.free.fr**.

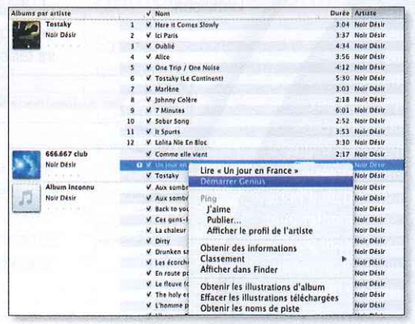
Créez **des listes de lecture**

5 Comme vous l'avez vu précédemment, pour créer une liste de lecture, il suffit de cliquer sur le bouton **+** situé en bas à gauche de la fenêtre principale. Elle apparaît alors dans la colonne de gauche dans la rubrique Listes de lecture et vous n'avez plus qu'à lui donner un nom. Libre à vous d'y déposer des morceaux présents dans votre Bibliothèque à l'aide d'un simple glisser-déposer. Cette fonction est indispensable pour répertorier les principales radios ne figurant pas dans les listes préétablies par le logiciel. iTunes permet aussi de créer des listes de lecture intelligentes : comprenez par là que ce sont des listes dont les morceaux répondent à certains critères, comme le style de musique, l'année, la durée, l'artiste, la taille de la liste (en gigaoctets), les morceaux les mieux classés... Pour élaborer votre première liste intelligente, rendez-vous dans le menu **Fichier**, puis **Nouvelle liste de lecture intelligente...**


Liste de lecture intelligente
Satisfaire à toutes les règles suivantes :
Genre est Rock
Année est inférieur(e) à 1980
BPM est supérieur(e) à 80
Artiste n'est pas The Rolling Stones
Limiter à 25 éléments avec sélection par mode aléatoire
Rechercher seulement les éléments cochés
Mise à jour en temps réel
Annuler
OK

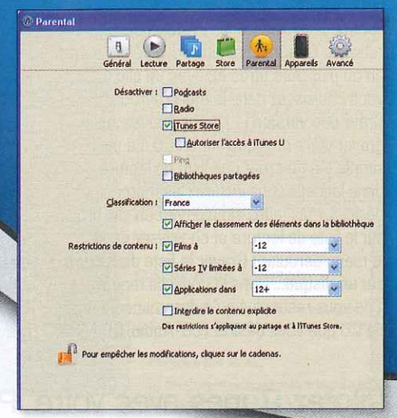
La fonction **Genius,** un service gratuit

6 Genius vous permet de générer des listes de lecture intelligentes de manière automatique et gratuitement. Le principe est le suivant : une fois connecté avec votre compte iTunes, vous activez Genius (menu **Store**, puis **Activer Genius**), les données concernant les morceaux stockés dans votre Bibliothèque sont envoyées anonymement à Apple. Attention, le processus est d'autant plus long que votre Bibliothèque est garnie. Une fois l'analyse terminée, vous sélectionnez un morceau et, d'un clic droit, vous choisissez **Démarrer Genius** dans le menu déroulant. iTunes génère alors automatiquement une liste de morceaux particulièrement bien assortis. Vous pouvez étendre cette liste à 50, 75 ou 100 morceaux et, bien évidemment, l'enregistrer. Cette fonction est vraiment pratique si vous n'avez pas envie de passer votre soirée prévue avec des amis «vissé» devant l'écran de votre ordi !



Veillez sur votre progéniture

7 Dans les **Préférences,** à la rubrique **Parental**, vous pouvez interdire l'accès à certains contenus, comme les radios, les podcasts, le Store ou certaines Bibliothèques partagées. Vous pouvez aussi définir des critères de tranches d'âge.



Partagez votre musique

8 iTunes permet de partager partiellement ou totalement en streaming votre Bibliothèque sur votre réseau local : les autres ordinateurs de votre réseau équipés d'iTunes pourront lire la musique stockée sur votre machine. Pour l'activer, rendez-vous dans les **Préférences**, à la rubrique **Partage**. Il y a un peu moins de deux ans, les ingénieurs d'Apple ont ajouté une autre fonction très intéressante : le Partage à domicile.

Cette option permet de partager et surtout d'échanger sur votre réseau local (entre cinq ordinateurs au maximum) musiques, vidéos et même applications iPhone, iPod et iPad. Vous pouvez donc parcourir les Bibliothèques des autres ordinateurs et transférer des morceaux (y compris ceux achetés sur le Store) d'une machine à une autre. La seule condition : que tous les ordinateurs soient enregistrés sous le même compte iTunes. Pour accéder à cette fonction, rendez-vous dans la rubrique **Partage à domicile** de la colonne de gauche de la fenêtre principale, entrez votre identifiant Apple et votre mot de passe, et laissez-vous guider.

Convertissez, gravez!

9 Pour convertir des fichiers musicaux, il faut d'abord définir correctement les réglages d'importation (et notamment le type d'encodage), ceux-ci sont accessibles via les **Préférences**, rubrique **Général**. Ensuite, vous sélectionnez un ou plusieurs titres et, avec un clic droit, vous choisissez dans le menu déroulant **Créer une version** (...). Vous pouvez aussi graver votre musique sur un CD. Le plus simple est de créer une liste de lecture dans laquelle vous inclurez les morceaux désirés. Puis faites simplement un clic droit sur la liste de lecture et choisissez dans le menu déroulant **Graver la liste de lecture sur un disque...** Dans la nouvelle fenêtre, il ne vous reste plus qu'à déterminer le type de CD que vous désirez (CD-Audio, CD MP3 ou CD/DVD de données), et éventuellement à préciser l'intervalle entre chaque morceau. Enfin, insérez un CD vierge dans votre graveur et cliquez sur **Graver**.

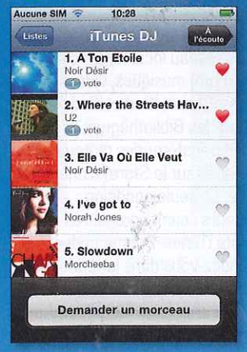
Réglages de gravure
Graveur de disque : D: PLDS DVD+-RW DH-16AAS
Vitesse préférée : Maximum possible
Format de disque : CD audio
Intervalle entre les morceaux : 2 secondes
Utiliser l'égaliseur de volume
Inclure les informations CD-Text
CD MP3
CD ou DVD de données
Les disques de données contiennent tous les fichiers de la liste de lecture. Il est possible que certains lecteurs ne puissent pas les lire.
Graver
Annuler
Dans Une Larme 4:11 Gérald De Palmas
Rose 4:28 Gérald De Palmas
Mon Coeur Ne Bat Plus 4:00 Gérald De Palmas

Pilotez iTunes avec votre iPhone

10 Vous possédez un iPhone ou un iPod touch. Saviez-vous qu'il peut faire office de télécommande pour iTunes? Il vous suffit d'installer l'application Remote sur votre appareil. Une fois l'ordinateur et le smartphone reliés au même réseau Wi-Fi, lancez **Remote** sur l'iPhone et tapez simplement sur **Ajouter une Bibliothèque iTunes**. Un code à quatre chiffres s'affiche alors sur l'écran. Sur votre ordinateur, dans la colonne de gauche de la fenêtre principale d'iTunes, votre smartphone apparaît. Cliquez sur son icône : vous n'avez plus qu'à retranscrire le code généré par votre téléphone dans les cases prévues à cet effet. Vos deux appareils sont jumelés et votre smartphone peut alors naviguer dans votre Bibliothèque iTunes. Vous pouvez même créer à distance des listes de lecture ou des listes Genius. Enfin, dernier point intéressant, si vous activez le **Partage à domicile** dans **Remote**, vous aurez accès, sur votre smartphone, à toutes les Bibliothèques iTunes des ordinateurs de la maison.

Quand iTunes devient **disc-jockey**

11 Autre fonction sympathique du logiciel pour animer vos soirées musicales entre amis : iTunes DJ. En activant cette fonction dans les **Préférences**, iTunes crée alors une liste de lecture aléatoire en piochant les morceaux dans votre Bibliothèque. Vous avez une visibilité de cinq à cent titres, aussi bien sur ceux à venir que sur ceux déjà écoutés. Vous pouvez aussi «forcer» le logiciel à diffuser les chansons les mieux notées. Et si vous voulez épater la galerie, sachez que vos «amis» disposant d'un iPhone ou d'un iPod touch peuvent se connecter avec votre autorisation à votre Bibliothèque pour modifier la liste, demander tel ou tel morceau, ou même voter pour déterminer un ordre de passage des chansons.



La fonction **AirPlay**

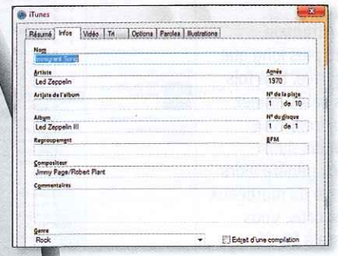
12 Cette technologie développée par Apple permet la diffusion, via votre réseau local, des données audio, photo et vidéo contenues dans les appareils de la marque. Ce protocole de diffusion en streaming a notamment été implémenté dans la borne AirPort Express et dans l'Apple TV. Concrètement, la borne AirPort Express est un petit boîtier qui, une fois relié à votre box via Ethernet ou Wi-Fi, peut être raccordé à l'aide d'un câble mini-jack RCA à votre chaîne hi-fi pour y diffuser la musique de votre Bibliothèque iTunes. Quant à l'Apple TV, connectée à votre réseau local et votre téléviseur, elle permet la diffusion de vos films (loués ou achetés sur l'iTunes Store ou simplement hébergés dans votre Bibliothèque iTunes). Evidemment, cette technologie propriétaire a un coût : 89 euros pour l'AirPort Express et 119 euros pour l'Apple TV. Depuis peu, Apple a signé des accords avec des fabricants de matériel, comme Denon, Marantz, iHome ou JBL. Certains appareils compatibles AirPlay, comme des amplificateurs ou des enceintes portatives, commencent donc à voir le jour.

Apple

Apple

Obtenez, modifiez les infos sur un morceau

13 Pour consulter rapidement les informations relatives à un fichier, sélectionnez le fichier désiré et tapez sur votre clavier **Ctrl + i** (ou **Pomme + i** si vous êtes sur Mac). Une nouvelle fenêtre avec plusieurs onglets s'ouvre. Vous y découvrez beaucoup d'informations : le type de fichier, sa taille, sa durée... Dans l'onglet **Infos**, vous pouvez modifier le titre, y rajouter l'auteur ou l'interprète. Dans les **Options**, vous pouvez effectuer un préréglage du volume et de l'égaliseur et, dans l'onglet **Paroles**, vous placerez peut-être les paroles préalablement récupérées sur le Net.



A. Proskurovi/istockphoto

Le Store

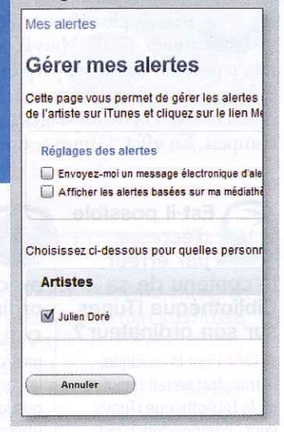
C'est la boutique d'iTunes. On peut y acheter de la musique, y louer ou acheter des films et des séries télé et s'y procurer des livres audio. C'est là également que l'on accède au catalogue d'applis pour iPhone, gratuites ou payantes, aux podcasts audio ou vidéo gratuits.

» Les podcasts

Dans le Store, rendez-vous dans la rubrique **Podcasts**. De là, vous avez accès à de nombreuses chroniques radio (les émissions de France Inter, d'Europe 1, de RMC, BFM, etc.) ou vidéo. Le principe, c'est que l'on s'abonne à un podcast de manière à recevoir les nouvelles émissions sans avoir chaque fois à les télécharger. L'autre intérêt des podcasts, c'est qu'ils sont gratuits...

» DES FONCTIONS INTÉRESSANTES DU STORE

Lorsqu'on aime un artiste, on aime se tenir au courant de son actualité, connaître la date de sortie d'un nouvel album par exemple. Rendez-vous dans l'iTunes Store à la rubrique **Musique**, et choisissez un artiste que vous aimez. Cliquez sur **Me prévenir**. Dans la boîte de dialogue qui s'ouvre, cliquez sur **Gérer mes alertes**. Et cliquez sur **Enregistrer les modifications**.


Mes alertes
Gérer mes alertes
Cette page vous permet de gérer les alertes de l'artiste sur iTunes et cliquez sur le lien Me
Réglages des alertes
Envoyez-moi un message électronique d'ale
Afficher les alertes basées sur ma médiathe
Choisissez ci-dessous pour quelles personn
Artistes
Julien Doré
Annuler

» Et pour les enfants ?

Lorsqu'on se crée un compte iTunes, on y associe un numéro de carte bancaire. Pratique! Il n'est ainsi plus nécessaire de dégainer la carte Bleue à chaque achat d'appli à 0,79 euro sur iTunes ou iPhone. Mais on hésite alors à en donner l'accès à ses enfants. S'ils connaissent votre mot de passe, la facture peut monter vite, à coup d'Angry Birds et autres applis indispensables. Et quelle bonne surprise de découvrir que les chers petits ont investi dans l'intégrale des Beatles (149 euros, ouille!). Pour éviter cela, deux solutions : la plus économe est de leur créer un compte qui ne soit pas associé à une carte Bleue *(lire les 3 étapes ci-dessous)*. En complément, vous pouvez leur offrir ponctuellement des cartes iTunes, qu'ils utiliseront sur leur compte. Il en existe pour la musique de 15 à 50 euros, pour les iBooks de 25 à 50 euros et pour les applis de 15 à 25 euros, sur l'Apple Store. Vous savez ainsi ce que vos enfants dépensent sur le Store.

ÉTAPE 1

Créez un nouveau compte

1 Lancez **iTunes** et cliquez sur l'onglet **App Store**, puis sélectionnez une application gratuite, par exemple **RMC**. Cliquez sur **App gratuite**.

2 Dans la fenêtre qui s'affiche, cliquez sur **Créer un nouveau compte**, puis sur **Continuer**. Cochez la case **J'ai lu et j'accepte...** et cliquez encore sur **Continuer**. Remplissez alors les champs du formulaire et cliquez de nouveau sur **Continuer**.

ÉTAPE 2

Remplissez le formulaire

Saisissez votre adresse mail et répondez aux questions. Cliquez sur **Suivant**. A la question du mode de paiement, cochez **Aucun**. Poursuivez la saisie des données et cliquez sur **Suivant**, puis sur **Terminé**.

Si vous indiquez un mode de paiement maintenant, vous ne serez pas facturé tant q effectuerez pas d'achats. Si vous sélectionnez Aucun, vous devrez indiquer un mode de votre premier achat.
Si le pays de votre adresse de facturation n'est pas la France, cliquez ici.
Mode de paiement :
Aucun
dadandsay

ÉTAPE 3

Validez votre compte

1 Ouvrez le mail envoyé par l'iTunes Store et cliquez sur son lien. Avec Firefox, une fenêtre supplémentaire s'ouvre dans laquelle vous choisissez iTunes. Cochez **Se souvenir de mon choix...** et cliquez sur **OK**.

2 Dans iTunes, ouvrez une session en indiquant votre identifiant (l'adresse mail de l'étape 2) et votre mot de passe. Un message vous confirme la création de votre compte. Cliquez sur **Terminé**.*

* Pour revenir sur votre propre compte, rendez-vous sur l'App Store et cliquez sur **Déconnexion**, **Se connecter** et **Utiliser un compte existant**.

Réussissez vos synchronisations

Comment synchroniser iTunes sans faire de bêtise? En suivant les consignes à la lettre. Mode d'emploi.

C'est l'outil indispensable à la synchronisation des appareils Apple (iPhone, iPod touch, iPad). Mais l'opération peut parfois laisser perplexe. Si l'erreur est toujours humaine, elle provient souvent de messages mal compris. En effet, iTunes soumet avant chaque manœuvre – synchronisation, mise à jour, etc. – un pop-up expliquant ce qui va advenir. Par exemple : «Toutes les apps présentes sur l'iPhone seront remplacées par les apps de cette Bibliothèque iTunes.» C'est là qu'un clic trop hâtif peut s'avérer malencontreux. ●

Dreamstime

Est-il possible d'écraser par erreur le contenu de sa Bibliothèque iTunes sur son ordinateur?

NON Pour la musique, le transfert se fait toujours de la Bibliothèque iTunes vers l'iPhone/iPod. C'est donc le contenu de l'iPhone/iPod qui risque d'être écrasé et non celui de la Bibliothèque iTunes. Le transfert de musique de l'iPhone vers iTunes sur l'ordinateur n'est possible qu'en cas d'achat depuis l'appareil *(voir question 4)*.

Peut-on synchroniser son iPhone avec plusieurs ordinateurs?

OUI, MAIS... Ce n'est pas recommandé, pour la bonne et simple raison que le contenu de l'iPhone (morceaux musicaux, vidéos, applications), se met à niveau avec le contenu d'iTunes. Passer d'un ordinateur à un autre dont le contenu est différent est donc dangereux : on risque de perdre des données présentes sur son iPhone.

Peut-on synchroniser plusieurs appareils sur un même ordinateur?

OUI Cela ne pose aucun problème. Les morceaux achetés sur l'iTunes Store peuvent être utilisés sur cinq ordinateurs, être gravés sur un CD sept fois, mais synchronisés avec un nombre illimité d'iPod/iPhone.

Questions réponses

Comment ajouter la musique achetée sur iPhone à la Bibliothèque iTunes de son ordi?

Vous avez acheté de la musique sur iTunes depuis votre iPhone, et vous voulez la rapatrier sur votre (ou vos) ordi(s) autorisé(s)? Lorsque vous êtes dans iTunes et que votre iPhone est branché, faites un clic droit sur le nom de votre appareil et, dans le menu déroulant qui apparaît, cliquez sur **Transférer les achats**. C'est important de le faire en cas de problèmes (perte, vol...) de votre mobile.

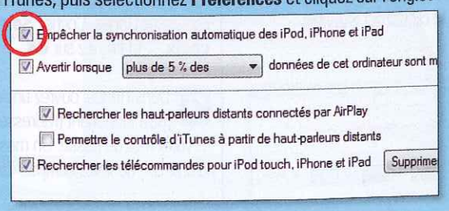
Peut-on se servir de son iPhone pour déplacer sa musique d'un ordi à l'autre?

NON On ne se sert pas de l'iPhone pour déplacer d'un ordi à un autre des morceaux issus d'un CD. Seule la musique achetée sur l'iTunes Store peut être transférée de l'appareil mobile vers l'ordinateur. Là c'est la version officielle. En utilisant un logiciel tiers, comme PhoneView (20 dollars) sur Mac, ou TouchCopy (20 dollars) sur PC, vous ferez sauter toutes les contraintes d'iTunes, mais à vos risques et périls.

»QUELQUES RÈGLES DE BASE

OPTEZ POUR LA SYNCHRONISATION MANUELLE

1 Pour cela, désactivez la synchronisation automatique. Rendez-vous dans le menu **Edition** d'iTunes, puis sélectionnez **Préférences** et cliquez sur l'onglet **Appareils**. Cochez **Empêcher la synchronisation automatique des iPod, iPhone et iPad**.


Empêcher la synchronisation automatique des iPod, iPhone et iPad
Avertir lorsque
plus de 5 % des
données de cet ordinateur sont m
Rechercher les haut-parleurs distants connectés par AirPlay
Permettre le contrôle d'iTunes à partir de haut-parleurs distants
Rechercher les télécommandes pour iPod touch, iPhone et iPad
Supprime

SAUVEGARDEZ

2 Lorsque vous branchez votre iPhone, faites un clic droit dans iTunes sur le nom de l'iPhone et sélectionnez **Sauvegarder**. Vous pouvez alors à tout moment, via un nouveau clic droit sur le nom de votre iPhone, récupérer votre contenu sauvegardé en choisissant **Restaurer à partir d'une copie de sauvegarde**.

N'INTERVENEZ PAS

3 Et laissez se terminer la synchronisation avant de lancer une mise à jour, même si celle-ci vous est proposée en cours de synchronisation. Vérifiez à la fois les informations sur l'écran de l'ordinateur, mais aussi sur l'écran du téléphone.

Apple

»SAUVEGARDEZ TOUTES LES DONNÉES DE VOTRE IPHONE

iTunes conserve dans un dossier caché l'ensemble des données (y compris la musique et les vidéos) de votre iPhone ou iPod touch. Pour éviter de les perdre en cas de panne, faites une sauvegarde de ce dossier sur votre disque externe. Sur PC, dans l'onglet **Affichage des options des dossiers**, demandez l'**Affichage des fichiers et dossiers cachés**. Depuis l'emplacement de votre dossier utilisateur, ouvrez l'arborescence suivante : **AppData>roaming >Apple Computer>Mobile Sywnc> Backup** (avec Vista ou 7) ; **Application Data >Apple Computer>Mobile Sync>Backup** (avec XP) ; ou **Bibliothèque> Application Support>MobileSync >Backup** (avec Mac OS). Les dossiers aux noms abscons que vous voyez renferment le contenu (crypté) de votre iPhone ou iPod, conforme à la dernière synchronisation. Pour en savoir plus, consultez la page **http://tinyurl.com/35xoylf** sur le site d'Apple.

Transférez votre iTunes d'un ordi à l'autre

Vous changez d'ordinateur? La rédaction vous livre les clés pour retrouver l'intégralité de votre musique et de vos applis mobiles dans iTunes sur votre nouvelle machine.

R. Alvarez/istockphoto

Avant de changer d'ordi, prenez quelques précautions. Elles sont indispensables pour retrouver sur votre nouvelle machine l'intégralité de votre Bibliothèque iTunes tels que vos fichiers, mais aussi vos achats en ligne et vos listes de lecture. Sachez, par ailleurs, qu'il n'existe pas de recette miracle pour récupérer votre musique en cas de crash de disque dur, hormis une sauvegarde régulière, comme pour tout type de fichiers informatiques. Pour faire migrer en toute quiétude votre contenu iTunes d'une machine vers une autre, voici la marche à suivre.

DE VOTRE ANCIENNE MACHINE...

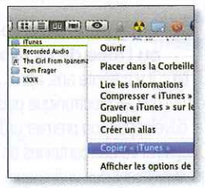
1 » Rendez-vous, en premier lieu, dans le menu **Store** d'iTunes et choisissez **Retirer l'autorisation d'accès à cet ordinateur** puis, dans la nouvelle fenêtre, renseignez vos identifiant et mot de passe, et cliquez sur **Retirer l'autorisation d'accès**.

Retirer l'autorisation d'accès de cet ordinateur
Saisissez les nom et mot de passe du compte
Si vous possédez un compte Apple, saisissez vos identifiant et mot de passe Apple. Si vous êtes abonné à AOL, saisissez vos pseudonyme et mot de passe AOL. Tout contenu acheté via ce compte ne pourra plus être écouté sur cet ordinateur.
Identifiant Apple :
identifiant@mail.com
Exemple : paul@mac.com
Mot de passe :
Mot de passe oublié ?
Aol.
Annuler
Retirer l'autorisation d'accès

2 » Quittez **iTunes**.

3 » Branchez sur votre machine un disque dur externe de capacité suffisante pour contenir tous les fichiers de votre Bibliothèque.

4 » Rendez-vous ensuite dans votre dossier **Ma musique** (ou **Musique** sur Mac OS). Sélectionnez le dossier iTunes puis, d'un clic droit, choisissez **Copier** dans le menu déroulant.



5 » Dans l'**Explorateur Windows** (ou dans le **Finder** si vous êtes sur Mac OS), sélectionnez votre disque dur externe puis, dans celui-ci, d'un clic droit, choisissez **Coller** dans le menu déroulant. Patientez pendant la copie de votre dossier.

6 » Une fois l'opération complètement achevée, éjectez et débranchez votre disque dur.

...À VOTRE NOUVEL ORDINATEUR

7 » Si vous êtes sur PC, téléchargez, installez et lancez iTunes comme nous l'avons décrit dans les pages précédentes (si vous êtes sur Mac, lancez simplement le logiciel).

8 » Dans le menu **Store**, choisissez **Autoriser cet ordinateur...** Renseignez identifiant et mot de passe et cliquez sur **Autoriser.** Puis, comme décrit à la section Store *(page 21)*, connectez-vous à votre compte iTunes Store.

Autoriser cet ordinateur
Saisissez les nom et mot de passe du compte
Si vous possédez un compte Apple (de iTunes Store ou MobileMe, par exemple), tapez vos identifiant et mot de passe Apple. Si vous êtes abonné à AOL, tapez vos pseudonyme et mot de passe AOL. Vous pouvez autoriser jusqu'à 5 ordinateurs par compte.
Identifiant Apple :
Exemple : paul@mac.com
Aol.
Mot de passe :
J'ai oublié mon mot de passe...
Autoriser
Annuler

9 » Quittez **iTunes**.

10 » Dans le dossier **Ma musique** (ou **Musique** sur Mac OS), sélectionnez le dossier **iTunes**. Jetez-le à la corbeille, puis videz cette dernière.

11 » Branchez alors votre disque externe. Une fois qu'il apparaît dans l'Explorateur (ou le Finder), sélectionnez dans votre disque le dossier **iTunes** issu de votre ancienne machine. Par un glisser-déposer, copiez-le dans votre dossier **Ma musique** (ou **Musique** sur Mac OS). Patientez jusqu'à la fin du processus.

12 » Une fois la copie achevée, lancez **iTunes**. Vous devriez alors retrouver non seulement tous vos fichiers, mais aussi vos achats de musiques et d'applications, ainsi que que toutes vos playlists et vos podcasts.